



Cloisons - SAD160 - 1x Placo® Duo'Tech® 25 Activ'Air® - 1x Placo® Duo'Tech® 25 Activ'Air® - Stil® M 48 - 0.45 m - EI60 - 66 dB - 3.50 m - Laine minérale*

Description

Les cloisons Placostil® SAD sont constituées d'ossatures périphériques doubles (rails Stil® R 48, R 70 ou R 90) et d'une double ligne d'ossatures verticales indépendantes (montants Stil® M 48 doublés dos à dos, M 70 ou M 90 simples ou doublés dos à dos) associées aux plaques de plâtre Placoplatre® BA 13, Placo® Duo'Tech® 25 et Placo® Duo'Tech® 19.

Domaines d'emploi

Les cloisons séparatives sur ossature métallique Placostil® sont destinées à séparer, en neuf ou en rénovation, les locaux nécessitant une isolation acoustique élevée.

Performances

Type	SAD160	
Epaisseur totale de la cloison	160 mm	
Nombre et type de plaques par parement	1^{er} parement	1x Placo® Duo'Tech® 25 Activ'Air®
	2^{ème} parement	1x Placo® Duo'Tech® 25 Activ'Air®
Espace intérieur (mm)	110 mm	
Isolation	Type	Laine minérale*
	Epaisseur de laine minérale	2 x 45 mm
Ossature	Montant/Rail ou Cornière	Stil® M 48 et 2 x Stil® R 48
	Entraxe montant	0,45 m
	Montant simple ou double	Double
	Hauteurs limites	3,50 m
Résistance au feu	Protection Incendie	EI60
Performances acoustiques	R_A	66 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : BEB2.9.6037-2
 Référence PV Résistance au feu : RS 10-085
 DTA/DTU : 9/08-870_V3

Notes

Résistance au feu : Performance obtenue avec joints horizontaux en vis à vis non protégés, et boîtiers électriques mis en oeuvre selon dispositions spécifiques

L'isolant pourra être de type laine de verre : PAR Phonic - 2 x 45 mm (Saint-Gobain Isover) ou fibres de bois : Isonat FLEX 40 ou Isonat Flex 55 Plus H - 2 x 40 mm (ISONAT) ou textiles recyclés : Isocoton - 2 x 45 mm (Saint-Gobain Isover)

100% SYSTÈME Placo® → 100% Performances GARANTIES Seule l'association exclusive des produits et accessoires Placo® et le respect des règles de mise en oeuvre vous garantit des résultats conformes aux procès-verbaux de classement et aux rapports d'essais de Placoplâtre.

Le présent document, non exhaustif, a pour objectif de synthétiser et résumer les documents techniques de référence qui sont disponibles sur le site internet et via l'assistance technique Placoplâtre®. Les illustrations ne sont pas contractuelles ; l'aspect final du système et la teinte des produits peuvent varier.